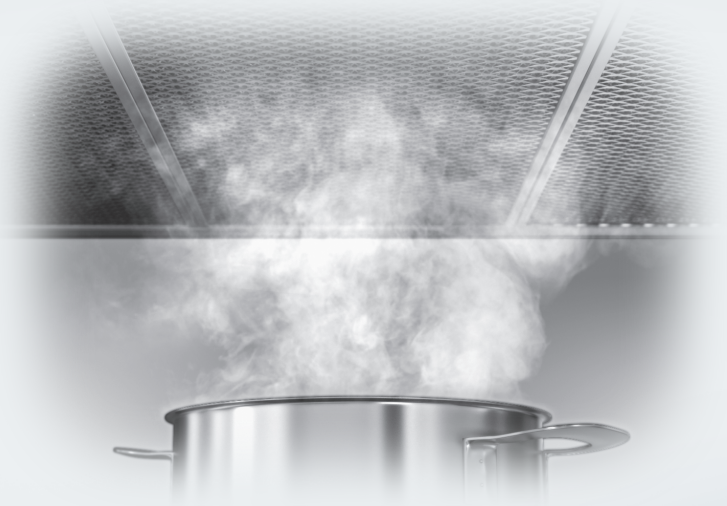
Mode d'emploi et instructions de montage
Hotte aspirante



Veuillez lire **impérativement** le mode d'emploi et les instructions de montage avant l'installation et la mise en service de l'appareil. Vous éviterez ainsi de vous blesser et d'endommager votre appareil.

fr-CH

M.-Nr. 09 815 670

Table des matières

Prescriptions de sécurité et mises en garde 4

Votre contribution à la protection de l'environnement 13

Description du fonctionnement 14
Fonction Con@ctivity 2.0 15

Schéma descriptif de la hotte aspirante 16

Commande (fonctionnement automatique) 18
Cuisiner avec la fonction Con@ctivity 2.0 (fonctionnement automatique) 18
Interrompre momentanément le fonctionnement automatique 20
Retour au fonctionnement automatique 20

Commande (fonctionnement manuel) 21
Cuisiner sans fonction Con@ctivity 2.0 (fonctionnement manuel) 21
Enclenchement du ventilateur 21
Sélection du niveau de puissance 21
Sélectionner l'arrêt différé 21
Déclenchement du ventilateur 21
Enclenchement/déclenchement/variation de l'éclairage du plan de cuisson 22
Powermanagement (gestion de l'électricité) 22

Commande (fonctionnement automatique et manuel) 23
Compteur d'heures de fonctionnement 23
Modification du compteur des filtres à graisses 23
Activer/modifier le compteur des filtres à charbons actifs 24
Affichage du compteur d'heures de fonctionnement 24
Réglage en hauteur de l'écran anti-buées 25

Nettoyage et entretien 26
Caisson 26
Filtres à graisses 27
Filtre à charbons actifs 29
Remise à zéro du compteur du filtre à charbons actifs 30
Eliminer le filtre à charbons actifs 30

Montage 31
Avant le montage 31
Matériel de montage 31
Dimensions de l'appareil 32
Distance entre plan de cuisson et hotte aspirante (S) 33
Conseils de montage 34
Retirer le film de protection 34

Table des matières

Conduite d'évacuation 47
Réducteur de bruit 48

Branchement électrique 49

Activer la fonction Con@ctivity 2.0 50
Installation du stick Con@ctivity 2.0 50
Activer la fonction Con@ctivity 2.0 50
Activer sur la hotte 50
Activer sur le plan de cuisson 50
Contrôler l'activation 51

Service après-vente et garantie 52
Emplacement de la plaque signalétique 52

Caractéristiques techniques 53
Déclaration de conformité 54

Prescriptions de sécurité et mises en garde

Cette hotte aspirante répond aux réglementations de sécurité en vigueur. Toute utilisation non conforme peut toutefois causer des dommages aux personnes et aux biens.

Avant d'utiliser la hotte aspirante pour la première fois, lisez attentivement le mode d'emploi et les instructions de montage. Ils contiennent des conseils importants en matière de sécurité, de montage, d'utilisation et d'entretien de la hotte aspirante. Vous éviterez ainsi de vous blesser et d'endommager la hotte aspirante. Miele n'est pas responsable des dommages provoqués par le non-respect de ces prescriptions de sécurité et mises en garde.

Conservez le mode d'emploi et les instructions de montage et remettez-les à tout nouveau détenteur de l'appareil !

Utilisation conforme aux dispositions

▶ Cette hotte aspirante est destinée à être utilisée dans un cadre domestique ou présentant des caractéristiques similaires.

▶ Cette hotte aspirante n'est pas conçue pour être utilisée à l'extérieur.

▶ Utilisez la hotte uniquement dans le cadre domestique pour aspirer et nettoyer les fumées générées par la cuisson d'aliments.
Tout autre type d'utilisation est interdit.

▶ Toute personne qui, pour des raisons d'incapacité physique, sensorielle ou mentale, ou bien de par son inexpérience ou ignorance, n'est pas apte à se servir de cette hotte aspirante en toute sécurité, ne doit pas l'utiliser sans la supervision ou les instructions d'une personne responsable.
Ces personnes sont autorisées à utiliser cette hotte aspirante sans surveillance uniquement si son fonctionnement leur a été expliqué de telle sorte qu'elles puissent la manipuler en toute sécurité. Elles doivent être capables de reconnaître et de comprendre les dangers que présente une erreur de manipulation.

En présence d'enfants dans le ménage

▶ Les enfants de moins de huit ans doivent être tenus à distance de la hotte aspirante, à moins qu'ils ne soient sous surveillance constante.

▶ Les enfants de plus de huit ans sont autorisés à utiliser cette hotte aspirante sans surveillance uniquement si son fonctionnement leur a été expliqué de telle sorte qu'ils puissent la manipuler en toute sécurité. Les enfants doivent être capables de reconnaître et de comprendre les dangers que présente une erreur de manipulation.

▶ Les enfants ne doivent jamais nettoyer ou entretenir la hotte aspirante sans surveillance.

▶ Surveillez toujours les enfants qui se trouvent à proximité de la hotte aspirante. Ne laissez jamais les enfants jouer avec la hotte aspirante.

▶ Risque d'asphyxie ! Par jeu, les enfants risquent de s'asphyxier en s'enroulant dans les matériaux d'emballage (p. ex. avec les films plastiques) ou en se les enfilant sur la tête. Rangez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

Sécurité technique

▶ Des travaux d'installation, de maintenance ou des réparations non conformes peuvent entraîner des risques importants pour l'utilisateur. Les travaux d'installation et d'entretien et les réparations ne doivent être effectués que par des spécialistes agréés par Miele.

▶ Une hotte aspirante endommagée peut présenter des risques pour votre sécurité. Vérifiez qu'elle ne présente aucun dommage visible. Ne mettez jamais en service une hotte aspirante endommagée.

▶ La sécurité électrique de cette hotte aspirante n’est assurée que si elle est raccordée à une terre de protection installée dans les règles de l'art. Ce préalable revêt une importance fondamentale. En cas de doute, faites vérifier l'installation électrique par un électricien professionnel.

▶ Afin que l'appareil ne s'endommage pas, les données de branchement (tension et fréquence) figurant sur la plaque signalétique de la hotte aspirante doivent impérativement concorder avec celles offertes par le secteur électrique. Comparez-les avant de le brancher. En cas de doute, renseignez-vous auprès d'un électricien professionnel.

▶ Les prises multiples ou les rallonges n'assurent pas la sécurité nécessaire (risque d'incendie). Ne raccordez pas la hotte aspirante au réseau électrique par ce moyen.

▶ Pour les hottes aspirantes conçues pour fonctionner avec un ventilateur externe (uniquement les modèles de la série ...EXT), la connexion entre les deux unités s'effectue au moyen des connecteurs enfichables, par le biais du câble de raccordement.
Ces appareils ne doivent être combinés qu'avec un ventilateur externe de la marque Miele.

▶ La hotte aspirante ne doit être utilisée qu'une fois installée afin d'en garantir le bon fonctionnement.

▶ Cette hotte aspirante ne doit pas être utilisée à un emplacement non stationnaire (p. ex. à bord d'un bateau).

▶ Tout contact avec des connexions sous tension et toute modification de l'agencement électrique et mécanique peuvent vous mettre en danger et risquent de perturber le bon fonctionnement de l'appareil.
Ouvrez le caisson uniquement comme indiqué dans les instructions de montage et de nettoyage. N'ouvrez jamais d'autres parties du caisson.

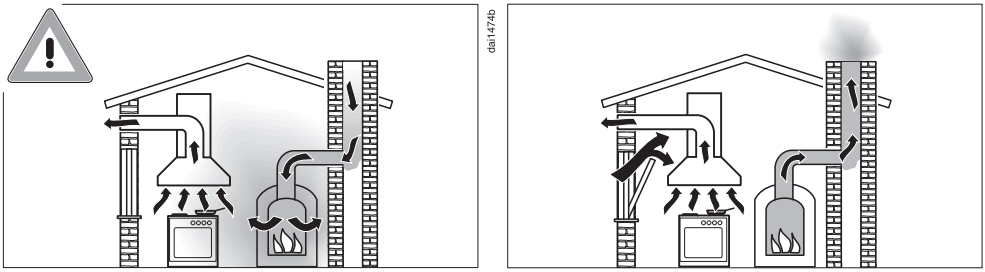
▶ Seules les pièces d'origine sont garanties par Miele comme répondant entièrement aux exigences de sécurité en vigueur. Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par de telles pièces.

▶ Lors de travaux d'installation, de maintenance et de réparations, il faut que la hotte aspirante soit déconnectée du secteur. Vous n'aurez débranché votre appareil du secteur que si :

– les disjoncteurs de l'installation domestique sont éteints, ou
– le fusible de l'installation domestique est entièrement dévissé et sorti de son logement, ou
– la fiche de la prise secteur (le cas échéant) est débranchée. Pour ce faire, ne tirez pas sur le câble, mais sur la fiche.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

Utilisation simultanée de la hotte aspirante et d'un foyer dépendant de l'air ambiant



⚠ Risque d'intoxication lié aux gaz de combustion !
Il convient de faire particulièrement attention en cas d'utilisation simultanée de la hotte aspirante et d'un foyer dépendant de l'air ambiant se trouvant dans la même pièce ou reliés au même système d'aération.
On considère comme foyers les dispositifs de chauffage au gaz, au fuel, au bois, au charbon, les circulateurs chauffants, les chauffe-eau, les plans de cuisson, les fours, les cuisinières qui consomment l'air de la pièce et dont les fumées sont conduites vers l'extérieur par une installation d'évacuation (cheminée par exemple).

La hotte aspire l'air dans la pièce où elle est installée et dans les pièces voisines. Ceci vaut pour :
- le mode d'évacuation,
- le mode d'évacuation avec ventilateur externe,
- le fonctionnement en circuit fermé avec boîtier de recyclage de l'air situé en dehors de la pièce.

Une amenée d'air insuffisante entraîne une dépression. L'amenée d'air au foyer étant insuffisante pour la combustion, celle-ci en est affectée.
Des gaz de combustion toxiques provenant de la cheminée ou du puits d'évacuation risquent de pénétrer dans les locaux d'habitation.
Danger de mort !

En cas d'utilisation simultanée de la hotte aspirante et de foyers dépendant de l'air ambiant se trouvant dans la pièce ou reliés au système d'aération, une exploitation sans danger est possible en respectant une dépression de 4 Pa (0,04 mbar) au maximum, ce qui permet d'éviter toute aspiration en retour à partir des cheminées d'évacuation des autres foyers.

Vous pouvez l'assurer en ménageant des ouvertures non obturables, par exemple dans les portes ou les fenêtres, permettant une amenée d'air suffisante pour la combustion. Ce faisant, veillez à ce que l'ouverture soit assez grande. Les conduites d'aération dans la maçonnerie n'assurent en général pas à elles seules une amenée d'air suffisante.

Lors de l'évaluation, il convient de toujours tenir compte de l'ensemble du système d'aération des locaux. Consultez votre maître ramoneur.

Si la hotte aspirante fonctionne en circuit fermé et que l'air est renvoyé dans la cuisine, l'utilisation simultanée d'un foyer dépendant de l'air ambiant ne présente aucun inconvénient.

Utilisation conforme

▶ Ne cuisinez jamais sur une flamme vive sous la hotte aspirante. Il est, par exemple, interdit de flamber ou de faire griller des aliments. Une fois enclenchée, la hotte aspirerait les flammes dans le filtre, qui pourrait prendre feu du fait des graisses accumulées.

▶ En cas d'utilisation d'un brûleur à gaz, un fort dégagement de chaleur de la flamme peut endommager la hotte aspirante.

– Ne laissez jamais un brûleur à gaz allumé si aucun récipient n'est posé dessus. Eteignez le brûleur à gaz lorsque vous retirez le récipient de cuisson, ne serait-ce qu'un instant.
– Sélectionnez une casserole dont le fond convient à la taille du brûleur.
– Réglez la flamme de telle sorte qu'elle ne dépasse en aucun cas du récipient de cuisson.
– Ne faites pas chauffer les récipients de manière excessive (lorsque vous cuisinez avec un wok, par exemple).

▶ L'eau condensée peut provoquer la formation de corrosion sur la hotte aspirante.
Enclenchez toujours la hotte aspirante dès que vous utilisez un plan de cuisson pour éviter que l'eau condensée ne s'accumule.

▶ Les huiles et les graisses surchauffées peuvent s’enflammer et mettre le feu à la hotte.
Lorsque vous cuisinez avec de l'huile ou des matières grasses, ne laissez pas les casseroles, les poêles ou la friteuse sans surveillance. La cuisson sur un gril électrique doit par ailleurs se faire sous étroite surveillance.

▶ Les dépôts de graisse et les salissures perturbent le bon fonctionnement de l'appareil.
N’utilisez jamais votre hotte aspirante sans filtre à graisses pour bien nettoyer les fumées de cuisson.

▶ Un filtre surchargé de graisse risque de s'enflammer.
Nettoyez ou changez les filtres à intervalles réguliers.

▶ Lorsque vous cuisinez, tenez compte du fait que la hotte peut chauffer fortement en raison de la chaleur provenant du plan de cuisson.
Ne touchez pas le caisson ni les filtres à graisses tant que la hotte n'a pas refroidi.

Montage conforme

▶ Vérifiez dans les indications du fabricant de votre appareil de cuisson que le fonctionnement d'une hotte aspirante au-dessus de celui-ci est possible.

▶ Cette hotte aspirante ne doit pas être installée au-dessus d'un fourneau à combustible solide.

▶ Une distance trop faible entre l'appareil de cuisson et la hotte aspirante peut entraîner un endommagement de la hotte.
Si le fabricant ne recommande pas de distance de sécurité plus importante, respectez la distance entre l'appareil de cuisson et le bord inférieur de la hotte aspirante indiquée au chapitre "Montage".
Si plusieurs appareils de cuisson exigeant des distances de sécurité différentes doivent être utilisés sous la hotte, choisissez la distance de sécurité la plus grande.

▶ Tenir compte des indications au chapitre "Montage" pour fixer la hotte aspirante.

▶ Certaines parties de la plaque peuvent avoir des bords coupants qui risquent de vous blesser.
Lors du montage, portez des gants pour vous protéger des coupures.

▶ La pose de la conduite d'évacuation d'air ne doit être effectuée qu'à l'aide de tuyaux ou de flexibles en matériau non inflammable. Ceux-ci sont disponibles dans le commerce spécialisé ou auprès du service après-vente.

▶ L'air expulsé ne doit pas être amené dans une cheminée à fumée ou à évacuation en service, ni dans une conduite servant à la ventilation d'un foyer dans le local d'installation.

▶ Si l'évacuation se fait par une cheminée ou une conduite d'évacuation hors service, il y a lieu de respecter les prescriptions légales en vigueur.

Nettoyage et entretien

▶ La vapeur provenant d'un nettoyeur à vapeur peut atteindre des pièces électroconductrices et provoquer un court-circuit.
Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez jamais de nettoyeur à vapeur.

Accessoires

▶ N'utilisez que des accessoires d'origine Miele. Si d’autres pièces sont rajoutées ou montées, les prétentions à la garantie et/ou fondées sur la responsabilité du fait du produit deviennent caduques.

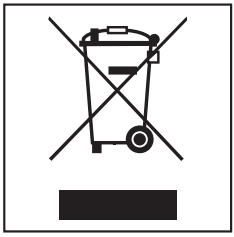
Elimination de l'emballage de transport

Les emballages ont pour fonction de protéger votre appareil des dommages dus au transport. Les matériaux d'emballage ont été sélectionnés d'après des critères d'écologie et de facilité d'élimination. Ils sont donc recyclables.

Le recyclage de l'emballage dans le circuit des matériaux économise des matières premières et réduit le volume des déchets. Votre agent reprend l'emballage sur place.

Elimination de l'appareil usagé

Les appareils électriques et électroniques usagés contiennent encore de précieux matériaux. Mais ils contiennent aussi des substances toxiques dont l'utilisation s'est avérée nécessaire pour le fonctionnement et la sécurité de l'appareil. Déposées avec les ordures ménagères, éliminées, manipulées ou traitées de manière inadéquate, ces substances risquent de nuire à la santé de l'homme et à l'environnement. N'éliminez donc en aucun cas votre appareil usagé avec les ordures ménagères ou les déchets encombrants.



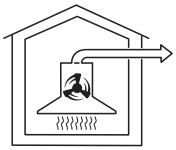
Utilisez plutôt les points de collecte de votre commune dédiés à la récupération et à la valorisation des appareils électriques et électroniques usagés. Pour de plus amples informations, contactez votre revendeur.

Veillez, en attendant l'évacuation de l'appareil, à tenir celui-ci hors de portée des enfants.

Description du fonctionnement

En fonction du modèle de votre hotte aspirante, les modes de fonctionnement suivants sont possibles :

Mode d'évacuation d'air



L'air aspiré est épuré par les filtres à graisses, puis évacué vers l'extérieur du bâtiment.

Clapet antiretour

Dans le système d'évacuation, le clapet antiretour permet d'éviter qu'un échange d'air se produise par inadvertance entre le local et l'extérieur lorsque la hotte aspirante ne fonctionne pas.
Il est fermé quand la hotte ne fonctionne pas.
Une fois l'appareil enclenché, le clapet antiretour s'ouvre afin que l'air vicié puisse être évacué sans encombre vers l'extérieur.

Un clapet antiretour est joint à la hotte pour le cas où votre système d'évacuation n'en disposerait pas. Il s'installe dans le raccord de sortie d'air du bloc moteur.

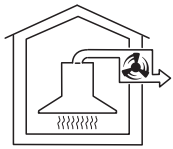
Fonctionnement en circuit fermé

(uniquement pour DA 420V-6 ; jeu d'adaptation et filtre à charbons actifs disponibles en option, voir "Caractéristiques techniques")

L'air aspiré est épuré par les filtres à graisses, puis par un filtre à charbons actifs. L'air est ensuite renvoyé dans la cuisine.

Fonctionnement avec ventilateur externe

(Hottes aspirantes de la série ...EXT)

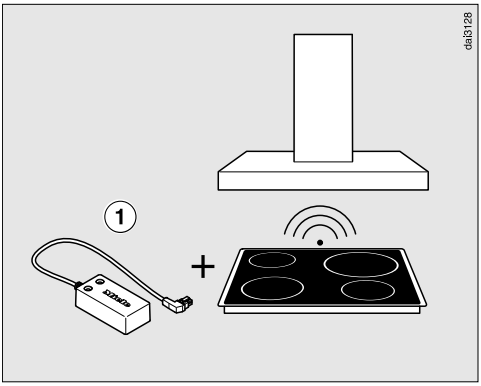


Dans le cas d'une hotte aspirante conçue pour fonctionner avec un ventilateur externe, un ventilateur d'aspiration Miele doit être installé à l'extérieur de la pièce, à l'emplacement de votre choix. Celui-ci est relié à la hotte par un câble de commande et commandé par Con@ctivity 2.0 ou par les éléments de commande de la hotte aspirante.

Fonction Con@ctivity 2.0

Commande automatique

Cette hotte aspirante est équipée d'un module de communication. Il permet de commander automatiquement la hotte aspirante selon l'état opérationnel du plan de cuisson électrique autonome de Miele.



La condition préalable à la communication entre les appareils est que le plan de cuisson soit équipé du stick Con@ctivity 2.0 ① correspondant.

Vérifiez dans la notice de montage du stick Con@ctivity 2.0 si le raccordement à votre plan de cuisson est possible.

Afin de pouvoir utiliser la fonction Con@ctivity 2.0, une liaison radio doit être établie entre le plan de cuisson et la hotte aspirante (voir "Activer la fonction Con@ctivity 2.0").

Le plan de cuisson transmet les informations sur son état de fonctionnement par ondes radio à la hotte aspirante.

– Lorsque le plan de cuisson est enclenché, l'éclairage de la hotte aspirante et l'aspiration sont activés après un bref délai.

– Pendant la cuisson, la hotte aspirante choisit le niveau de puissance le plus approprié en fonction du nombre de zones de cuisson enclenchées et des niveaux de puissance sélectionnés.

– Une fois la cuisson terminée, le ventilateur et l'éclairage du plan de cuisson fonctionnent encore un certain temps, puis s'éteignent automatiquement.

Pour des informations détaillées sur le fonctionnement, consultez le chapitre "Commande".

Schéma descriptif de la hotte aspirante

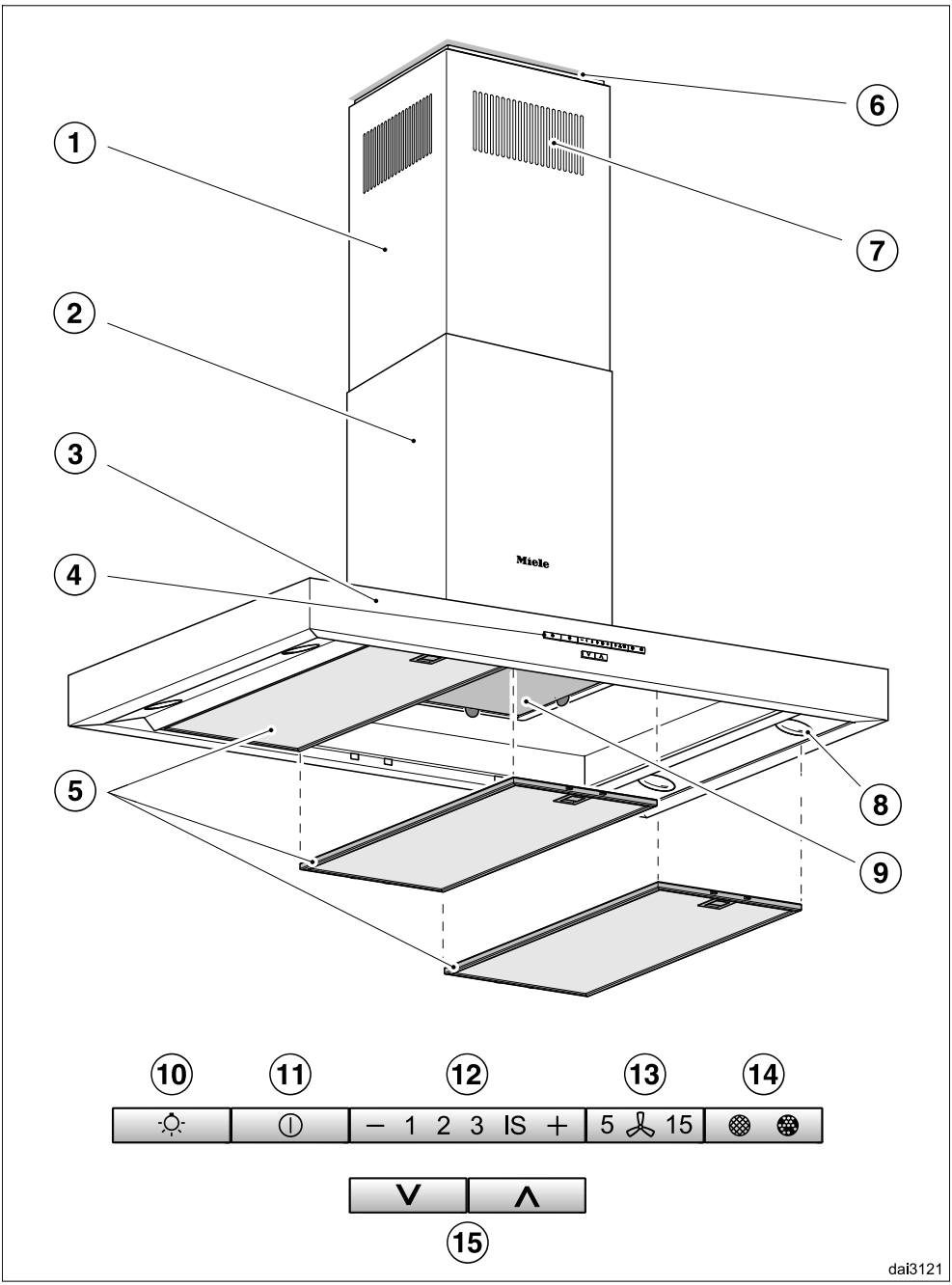


Schéma descriptif de la hotte aspirante

① Télescope

② Cheminée

③ Ecran anti-buées réglable en hauteur

④ Eléments de commande

⑤ Filtre à graisses

⑥ Cadre d'espacement
Le cadre d'espacement crée un joint d'ombre entre la cheminée et le plafond. La hotte peut être montée avec ou sans le cadre d'espacement.

⑦ Sortie de l'air recyclé
(uniquement en mode circuit fermé, uniquement DA 420V-6)

⑧ Eclairage du plan de cuisson

⑨ Filtre à charbons actifs
Accessoire disponible en option pour le fonctionnement en circuit fermé (uniquement DA 420V-6)

⑩ Touche de l'éclairage du plan de cuisson

⑪ Touche Marche/Arrêt du ventilateur

⑫ Touches de réglage de la puissance du ventilateur

⑬ Touche de la fonction Arrêt différé

⑭ Touche du compteur d'heures de fonctionnement

⑮ Touches de réglage en hauteur de l'écran anti-buées

Lorsque la fonction Con@ctivity 2.0 est activée, la hotte aspirante fonctionne toujours en mode automatique (voir "Activer la fonction Con@ctivity 2.0").

Pour commander la hotte aspirante manuellement, voir "Cuisiner sans fonction Con@ctivity 2.0".

Cuisiner avec la fonction Con@ctivity 2.0 (fonctionnement automatique)

- Enclenchez une zone de cuisson au niveau de puissance de votre choix.

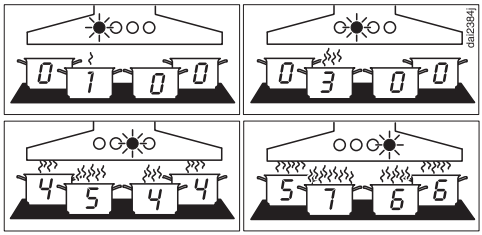
L'éclairage de la hotte aspirante s'active.

Après quelques secondes, le ventilateur s'enclenche, d'abord brièvement à la vitesse **2**, puis rapidement à la vitesse **1**.

Pendant la cuisson, la hotte aspirante choisit automatiquement le niveau de puissance.

C'est la puissance totale du plan de cuisson qui est prise en compte, à savoir le nombre de zones de cuisson activées et les niveaux de puissance sélectionnés.

- Si vous sélectionnez un niveau de puissance plus élevé ou que vous activez plusieurs zones de cuisson, la hotte aspirante passe également à un niveau de puissance supérieur.
- Si vous réduisez la puissance sur le plan de cuisson ou la zone de cuisson, le niveau de puissance du ventilateur de la hotte aspirante est également adapté.



Exemples pour les niveaux de puissance **1** à **4**

Temps de réaction

La hotte aspirante réagit avec un certain délai et prend ainsi en compte le fait que la modification du niveau de puissance au niveau du plan de cuisson n'entraîne pas d'augmentation ou de réduction immédiate des vapeurs de cuisson.

Comme le plan de cuisson envoie les informations à intervalle régulier à la hotte, ceci peut entraîner un léger délai de réaction.

La réaction a lieu au bout de quelques secondes ou minutes.

Rôtissage

■ Lorsque vous enclenchez le plan de cuisson au niveau de puissance le plus élevé, par exemple pour faire chauffer une poêle et que vous repassez à un niveau de puissance plus faible en l'espace d'env. 60 à 90 secondes*, la hotte aspirante reconnaît qu'il s'agit d'un rôtissage. (*60 secondes à 5 minutes sur un plan de cuisson Highlight).

La hotte s'enclenche et passe au niveau de puissance 3 après que le niveau de puissance a été réduit au niveau du plan de cuisson et reste à ce niveau de puissance pendant environ 5 minutes.

Ensuite le niveau de puissance est de nouveau sélectionné par la fonction Con@ctivity.

■ Vous pouvez également anticiper et sélectionner manuellement un autre niveau de puissance.

Arrêt

■ Arrêtez tous les plans de cuisson.

La vitesse d'aspiration est graduellement réduite pendant les minutes qui suivent puis le ventilateur est arrêté.

L'air de la cuisine sera ainsi débarrassé des fumées et odeurs résiduelles.

– L'aspiration passe immédiatement du niveau intensif IS à la vitesse 3.

– De la vitesse 3, l'aspiration redescend ensuite à la vitesse 2 au bout d'1 minute.

– Puis elle passe de la vitesse 2 à la vitesse 1 au bout de 2 minutes.

– Après 2 minutes à la vitesse 1 le ventilateur s'arrête.

– Après 30 secondes supplémentaires l'éclairage est arrêté.

La cuisson est terminée.

Interrompre momentanément le fonctionnement automatique

Vous pouvez quitter le fonctionnement automatique momentanément pendant la cuisson si vous :

- sélectionnez un autre niveau de puissance manuellement, ou
- arrêtez la hotte aspirante manuellement, ou
- activez la fonction Arrêt différé 15 de la hotte aspirante. Le ventilateur s'arrête après le délai de départ différé sélectionné. L'éclairage reste activé.

La hotte aspirante peut maintenant être commandée manuellement (voir "Cuisiner sans fonction Con@ctivity 2.0").

Retour au fonctionnement automatique

La hotte aspirante retourne au fonctionnement automatique, lorsque :

- après sélection manuelle d'un niveau de puissance vous ne faites aucun réglage au niveau de la hotte pendant 5 minutes,
- le niveau de puissance choisi manuellement correspond de nouveau au niveau de puissance automatique,
- le ventilateur de la hotte aspirante et le plan de cuisson sont restés éteints 30 secondes minimum.
  Au prochain démarrage du plan de cuisson, le fonctionnement automatique reprend.
- Si vous souhaitez commander la hotte aspirante manuellement pendant toute une cuisson, activez le ventilateur de la hotte **avant** de mettre en marche le plan de cuisson.
  Si après la cuisson la hotte aspirante et le plan de cuisson sont restés arrêtés pendant 30 secondes minimum, le fonctionnement automatique recommence à la mise en marche suivante du plan de cuisson.

Cuisiner sans fonction Con@ctivity 2.0 (fonctionnement manuel)

La hotte aspirante peut être utilisée manuellement dans les cas suivants :

– la fonction Con@ctivity 2.0 n'est pas activée,

– vous avez désactivé momentanément la fonction Con@ctivity 2.0 (voir "Interrompre momentanément le fonctionnement automatique").

Enclenchement du ventilateur

■ Pressez la touche Marche/Arrêt ⏻.

Le ventilateur passe au niveau **2**. Le symbole ⏻ et le **2** de l'indicateur du niveau de puissance s'allument.

Sélection du niveau de puissance

En cas de dégagement léger voire prononcé de fumées de cuisson et d'odeurs, vous pouvez sélectionner les niveaux de puissance **1** à **3**.

Pour des opérations de courte durée dégageant de fortes odeurs et buées, quand vous faites revenir de la viande par exemple, choisissez le niveau intensif **IS**.

■ Sélectionnez un niveau de puissance plus faible avec la touche "—" ou plus important avec la touche "+".

Désactiver le niveau intensif

Si le Powermanagement est activé (préprogrammé), le moteur repasse automatiquement à la puissance **3** au bout de 5 minutes.

Sélectionner l'arrêt différé

Il est recommandé de laisser le ventilateur en marche encore quelques minutes une fois la cuisson terminée. Cela permettra d'évacuer les buées et les odeurs de cuisson et d'épurer ainsi l'air de votre cuisine.
La fonction Arrêt différé offre la possibilité de régler le ventilateur de sorte qu'il s'arrête automatiquement au bout d'un certain temps, selon la durée présélectionnée.

■ Une fois la cuisson terminée, laissez le ventilateur enclenché et pressez la touche de la fonction Arrêt différé **5 15**.

– 1 fois : le ventilateur se déclenche au bout de 5 minutes (**5** est allumé).

– 2 fois : le ventilateur se déclenche au bout de 15 minutes (**15** est allumé).

– Si vous pressez de nouveau la touche de la fonction Arrêt différé **5 15**, le ventilateur reste enclenché (**5 15** s'éteint).

Déclenchement du ventilateur

■ Déclenchez le ventilateur à l'aide de la touche Marche/Arrêt ⏻.

Le symbole ⏻ s'éteint.

Enclenchement/déclenchement/variation de l'éclairage du plan de cuisson

Vous pouvez enclencher, modifier ou déclencher l'éclairage du plan de cuisson indépendamment du ventilateur.

- Pour l'enclencher et le déclencher, appuyez brièvement sur la touche d'éclairage ☼.

Lorsque vous l'activez, l'éclairage s'enclenche à la puissance maximale.

- Allumez l'éclairage et maintenez la touche de l'éclairage ☼ enfoncée. La luminosité diminue en continu jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.
- Lorsque vous pressez de nouveau la touche de l'éclairage ☼ et la maintenez enfoncée, la luminosité augmente en continu jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.

Powermanagement (gestion de l'électricité)

La hotte aspirante est dotée d'un système de gestion de l'électricité (Powermanagement). Elle permet au ventilateur de diminuer sa vitesse d'aspiration automatiquement et que l'éclairage soit désactivé.

– Si la vitesse intensive du ventilateur est sélectionnée, le moteur passe automatiquement à la vitesse 3 au bout de 5 minutes.

– Les niveaux de puissance 3, 2 et 1 sont rétrogradés d'un cran au bout de 2 heures puis arrêtés graduellement par étapes de 30 minutes.

– S'il est enclenché, l'éclairage du plan de cuisson sera automatiquement déclenché au bout de 12 heures.

Mise en marche/Arrêt de la fonction Powermanagement

- Déclenchez le ventilateur et l'éclairage.
- Pressez la touche de la fonction Arrêt différé **5** **15** pendant environ 10 secondes, jusqu'à ce que l'indicateur **1** du niveau de puissance du ventilateur s'allume.
- Pressez ensuite successivement

– la touche de l'éclairage ☼,

– la touche "—", puis de nouveau

– la touche de l'éclairage ☼.

Si la fonction Powermanagement est activée, les indicateurs **1** et **IS** restent allumés en continu.
Si elle est désactivée les indicateurs **1** et **IS** clignotent.

- Pressez la touche "—" pour arrêter la fonction Powermanagement.

Les indicateurs **1** et **IS** clignotent.

- Pour enclencher l'appareil, pressez la touche "+".

Les voyants **1** et **IS** restent allumés en permanence.

- Validez l'opération avec la touche Arrêt différé **5** **15**.

Toutes les lampes s'éteignent.

Si la validation n'intervient pas en l'espace de 4 minutes, le réglage précédent est conservé.

Compteur d'heures de fonctionnement

L'appareil mémorise la durée de fonctionnement de la hotte aspirante.

Le compteur d'heures de fonctionnement indique que les filtres doivent être nettoyés soit en allumant le symbole filtre à graisses soit en allumant le symbole filtre à charbon. Pour plus d'informations sur le nettoyage et le changement des filtres et la remise à zéro du compteur d'heures de fonctionnement : voir chapitre "Nettoyage et entretien".

Modification du compteur des filtres à graisses

Vous pouvez adapter le compteur d'heures de fonctionnement à vos habitudes culinaires.

L'intervalle entre les nettoyages est réglé en usine sur 30 heures.

– Si vous faites souvent rôtir ou frire, il est préférable de le réduire à 20 heures.

– Même si vous ne cuisinez qu'occasionnellement, il est préférable de choisir un intervalle de nettoyage court. Ceci permet d'éviter que les graisses accumulées se solidifient et rendent ainsi le nettoyage plus difficile.

– Un intervalle plus long, de 40 ou 50 heures, est approprié si vous cuisinez régulièrement avec très peu de matière grasse.

■ Déclenchez le ventilateur à l'aide de la touche Marche/Arrêt ⏻.

■ Pressez simultanément la touche de la fonction Arrêt différé **5 15** et celle du compteur d'heures de fonctionnement.

Le symbole des filtres à graisses de la touche du compteur d'heure de fonctionnement et l'un des indicateurs de niveau de puissance du ventilateur clignotent.

Les indicateurs **1** à **IS** indiquent la durée réglée :

Indicateur **1** ..... 20 heures

Indicateur **2** ..... 30 heures

Indicateur **3** ..... 40 heures

Indicateur **IS**..... 50 heures

■ Sélectionnez une durée plus courte en pressant le symbole "−" ou une durée plus longue en pressant le symbole "+".

■ Confirmez avec la touche du compteur d'heures de fonctionnement.

Toutes les lampes s'éteignent.

Si la validation n'intervient pas en l'espace de 4 minutes, le réglage précédent est conservé.

Activer/modifier le compteur des filtres à charbons actifs

L'utilisation du filtre à charbons actifs est indispensable lorsque l'appareil fonctionne en circuit fermé.

Le compteur des filtres à charbons actifs doit être activé et le temps de fonctionnement doit être réglé en fonction de vos habitudes culinaires.

- Déclenchez le ventilateur à l'aide de la touche Marche/Arrêt ⏻.
- Pressez simultanément le symbole "+" et la touche du compteur d'heures de fonctionnement.

Le symbole du filtre à charbons actifs de la touche du compteur et l'un des indicateurs de niveau de puissance du ventilateur clignotent.

Les indicateurs **1** à **IS** indiquent la durée réglée :

Indicateur **1** ..... 120 heures

Indicateur **2** ..... 180 heures

Indicateur **3** ..... 240 heures

Indicateur **IS** ..... désactivé

- Sélectionnez une durée plus courte en pressant le symbole "−" ou une durée plus longue en pressant le symbole "+".
- Confirmez avec la touche du compteur d'heures de fonctionnement.

Tous les voyants s'éteignent.

Si la validation n'intervient pas en l'espace de 4 minutes, le réglage précédent est conservé.

Affichage du compteur d'heures de fonctionnement

Vous pouvez afficher le pourcentage de temps déjà écoulé avant l'expiration de la durée de fonctionnement présélectionnée.

- Enclenchez le ventilateur à l'aide de la touche Marche/Arrêt ⏻.
- Pressez la touche du compteur d'heures de fonctionnement et maintenez-la enfoncée

– une fois, pour connaître la durée de fonctionnement des filtres à graisses. Le symbole des filtres à graisses s'allume.

– deux fois pour le filtre à charbons actifs. Le symbole du filtre à charbons actifs s'allume.

Simultanément, un ou plusieurs indicateurs de niveau de puissance du ventilateur clignotent.

Le nombre d'indicateurs clignotants indique, en pourcentage, le nombre d'heures de fonctionnement écoulées.

Indicateur **1** ..... 25 %

Indicateurs **1** et **2** ..... 50 %

Indicateurs **1** à **3** ..... 75 %

Indicateurs **1** à **IS** ..... 100 %

Lors de l'arrêt de la hotte aspirante ou en cas de panne de courant, le nombre d'heures de fonctionnement écoulées reste mémorisé.

Réglage en hauteur de l'écran anti-buées

En déplaçant l'écran anti-buées, il est possible

– d'adapter la hauteur de la hotte aspirante aux conditions d'installation.

– d'adapter l'espace permettant de se tenir au-dessous de la hotte à la taille de chaque utilisateur.

– d'obtenir une aspiration plus efficace des fumées de cuisson en abaissant l'écran anti-buées lors d'un dégagement de vapeur particulièrement important.

– d'augmenter, si nécessaire, l'espace entre la hotte et le point de cuisson en rentrant l'écran anti-buées.

■ Lorsque vous pressez rapidement les touches ∨∧, l'écran anti-buées se déplace vers le haut ou vers le bas.

■ Appuyez de nouveau sur l'une des deux touches et l'écran anti-buées s'immobilise.

Si vous ne l'arrêtez pas, l'écran anti-buées se rétractera ou s'abaissera automatiquement au maximum.

Un fonctionnement en continu pendant plusieurs minutes risque d'entraîner le déclenchement du dispositif.
Après un temps d'arrêt, il est de nouveau prêt à l'emploi.

Caisson

Généralités

Les surfaces et les éléments de commande sont sensibles aux rayures et aux coupures.
Respectez donc les conseils de nettoyage figurant ci-dessous.

- Ne nettoyez les surfaces et les éléments de commande qu'avec une éponge douce et une solution d'eau chaude à base de liquide vaisselle.

Faites attention à ce que l'eau ne pénètre pas dans la hotte aspirante.
Passez uniquement un chiffon humide, en particulier au niveau des éléments de commande.

- Séchez ensuite les surfaces avec un chiffon doux.

N'employez pas

– les détergents à base de soude, d'acide, de chlore ou de solvant,

– de produits de nettoyage abrasifs comme la poudre ou la crème à récurer, les éponges abrasives comme des grattoirs ou des éponges usagées contenant encore des restes de produit abrasif.

Remarques concernant les surfaces en inox

(ne s'appliquent pas aux touches de commande !)

- Vous pouvez nettoyer les surfaces en inox avec un produit non abrasif pour l'inox.

- Pour éviter que les surfaces ne se resalissent rapidement, nous vous recommandons d'utiliser un produit d'entretien pour inox (disponible auprès de Miele).
  Appliquez ce produit avec un chiffon doux, sur toute la surface et en petite quantité.

Remarques concernant les caissons aux couleurs émaillées

(fabrication spéciale)

- Respectez les conseils généraux d'entretien figurant dans ce chapitre.

Tenez compte du fait qu'il est impossible, lors du nettoyage, d'éviter l'apparition de très légères rayures sur la surface. En fonction de l'éclairage de la cuisine, ces rayures minimes peuvent affecter l'aspect de l'appareil.

Remarques concernant les touches de commande

Ne laissez pas les salissures s'incruster.
Les éléments de commande peuvent se décolorer ou changer d'aspect.
Pensez donc à enlever les salissures immédiatement.

- Respectez les conseils généraux d'entretien figurant dans ce chapitre.

Ne pas nettoyer les éléments de commande avec un produit de nettoyage pour l'inox.

Filtres à graisses

Les filtres à graisses métalliques réutilisables de l'appareil retiennent les particules solides des fumées de cuisson (graisses, poussières, etc.) et empêchent tout encrassement de la hotte aspirante.

⚠ Un filtre trop chargé de graisse peut présenter un risque d'incendie !

Intervalle de nettoyage

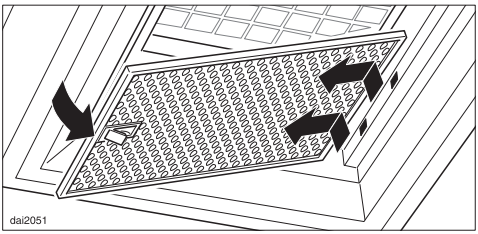
Il est recommandé de nettoyer les filtres à graisses toutes les 3 à 4 semaines, car à la longue, les graisses collectées durcissent, ce qui rend le nettoyage plus difficile.

Le compteur d'heures de fonctionnement signale, par l'allumage du symbole des filtres à graisses, que les filtres à graisses doivent être nettoyés.

- Vous pouvez adapter l'intervalle du compteur d'heures de fonctionnement à vos habitudes culinaires (voir chapitre "Commande").

Extraction des filtres à graisses

Lorsque vous le manipulez, le filtre à graisses peut tomber.
Ceci pourrait abîmer le filtre et le plan de cuisson.
Tenez fermement le filtre à graisses lorsque vous le manipulez.



- Ouvrez le verrouillage du filtre à graisses, faites basculer le filtre vers le bas, à un angle d'environ 45°, décrochez-le et retirez-le.

Nettoyage manuel des filtres à graisses

- Nettoyez les filtres à graisses avec une brosse à vaisselle dans de l'eau chaude additionnée de liquide vaisselle doux. N'utilisez pas de liquide vaisselle concentré.

Produits de nettoyage à ne pas utiliser

Certains produits de nettoyage peuvent endommager la surface des filtres s'ils sont utilisés régulièrement.
N'utilisez pas :

– de détergents anticalcaires,

– de poudre ou crème à récurer,

– de produits multi-usages agressifs ou de sprays dégraissants,

– de décapants pour four.

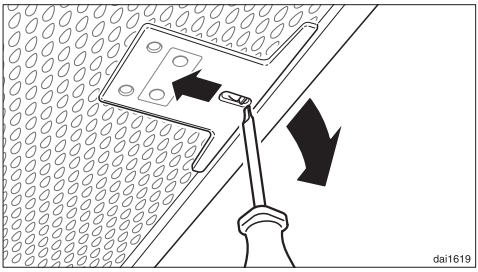
Lavage des filtres à graisses au lave-vaisselle

- Disposez les filtres à graisses verticalement ou inclinés dans le panier inférieur. Vérifiez que le bras de lavage peut tourner.
- Utilisez votre détergent pour lave-vaisselle habituel.
- Sélectionnez un programme avec une température de lavage située entre 50 °C et 65 °C.

Lors du nettoyage des filtres à graisses au lave-vaisselle, une décoloration permanente de la surface intérieure des filtres peut se produire en fonction du détergent utilisé. Cette décoloration n’a aucune incidence sur le fonctionnement des filtres.

Après le nettoyage

- Après avoir nettoyé les filtres à graisses, posez-les sur une surface absorbante pour les faire sécher.
- Après avoir retiré les filtres à graisses, nettoyez également les parties du caisson qui sont accessibles afin d'enlever les dépôts de graisse. Vous éliminerez ainsi les risques d'incendie.
- Remettez les filtres à graisses en place. Ce faisant, veillez à ce que le verrouillage soit orienté vers le bas.



- Si les filtres à graisses ont été remis en sens inverse, déverrouillez-les en glissant un petit tournevis dans l'évidement.

Remise à zéro du compteur des filtres à graisses

Le compteur des filtres à graisses doit être remis à zéro après le nettoyage.

- Pour ce faire, alors que le ventilateur est enclenché, pressez la touche du compteur pendant env. 3 secondes, jusqu'à ce que seul l'indicateur **1** clignote encore.

Le symbole des filtres à graisses s'éteint.

Si vous nettoyez les filtres à graisses avant que le nombre d'heures de fonctionnement prévues ne soit écoulé :

- pressez la touche du compteur pendant env. 6 secondes, jusqu'à ce que seul l'indicateur **1** clignote encore.

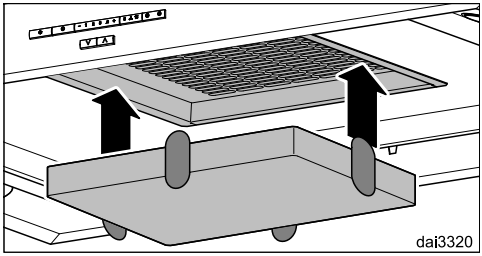
Filtre à charbons actifs

En fonctionnement en circuit fermé, un filtre à charbons actifs est utilisé en plus des filtres à graisses. Celui-ci retient les odeurs.
Il est placé dans l'écran anti-buées, au-dessus des filtres à graisses.

Vous pouvez vous procurer un filtre à charbons actifs dans un commerce spécialisé ou auprès du service après-vente Miele. Pour le type et la désignation, consultez le chapitre "Caractéristiques techniques".

Mise en place / démontage du filtre à charbons actifs

- Pour installer ou remplacer le filtre à charbons actifs, vous devez retirer les filtres à graisses comme décrit ci-dessus.
- Sortez le filtre à charbons actifs de son emballage.



- Insérez le filtre dans le cadre d'aspiration.
- Remettez les filtres à graisses en place.
- Lors de la première mise en place, activez le compteur d'heures de fonctionnement (voir chapitre "Commande").

Intervalle de remplacement

- Remplacez toujours le filtre à charbons actifs lorsque les substances odorantes ne sont plus suffisamment retenues.
  Il devrait être changé au plus tard tous les 6 mois.

Le compteur d'heures de fonctionnement vous rappelle de changer régulièrement le filtre à charbons actifs en allumant le symbole de filtre à charbons actifs.

- Il faut avoir activé le compteur du filtre à charbons actifs à cet effet (voir chapitre "Commande").

Remise à zéro du compteur du filtre à charbons actifs

Le compteur d'heures de fonctionnement doit être remis à zéro après le remplacement.

- Pour ce faire, alors que le ventilateur est enclenché, pressez deux fois la touche du compteur et maintenez-la enfoncée pendant env. 3 secondes, jusqu'à ce que seul l'indicateur **1** clignote encore. Le symbole du filtre à charbons actifs s'éteint.

Si vous remplacez le filtre à charbons actifs **avant** que les heures de fonctionnement prévues ne soient écoulées :

- pressez deux fois la touche du compteur et maintenez-la enfoncée pendant env. 6 secondes, jusqu'à ce que seul l'indicateur **1** clignote encore.

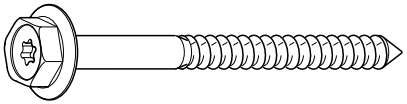
Eliminer le filtre à charbons actifs

- Vous pouvez éliminer le filtre à charbons actifs avec les ordures ménagères.

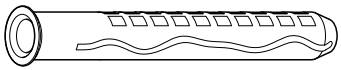
Avant le montage

⚠ Avant de procéder au montage, lire les informations de ce chapitre et le chapitre "Prescriptions de sécurité et mises en garde".

Matériel de montage

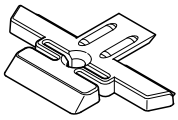

08162250

4 vis 7 x 110 mm et


08162240

4 chevilles 10 x 80 mm
pour fixer la hotte aspirante au plafond.

Les chevilles fournies font l'objet d'une homologation technique européenne pour l'utilisation dans les plafonds en béton.
Utilisez uniquement les chevilles avec les vis fournies 7 x 110 mm. Pour d'autres types de plafonds, choisissez le matériel de fixation approprié. Vérifiez que le plafond peut supporter une charge suffisante.


08571140

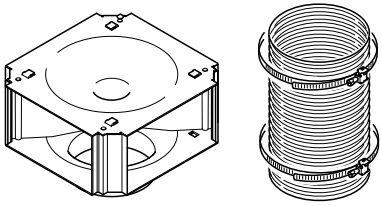
4 supports du télescope
pour ajuster et fixer le télescope

06462181

4 vis M4 x 8,5 mm
pour fixer les supports de télescope.

08095672

4 vis M4 x 8 mm
pour fixer le cadre d'espacement au châssis.

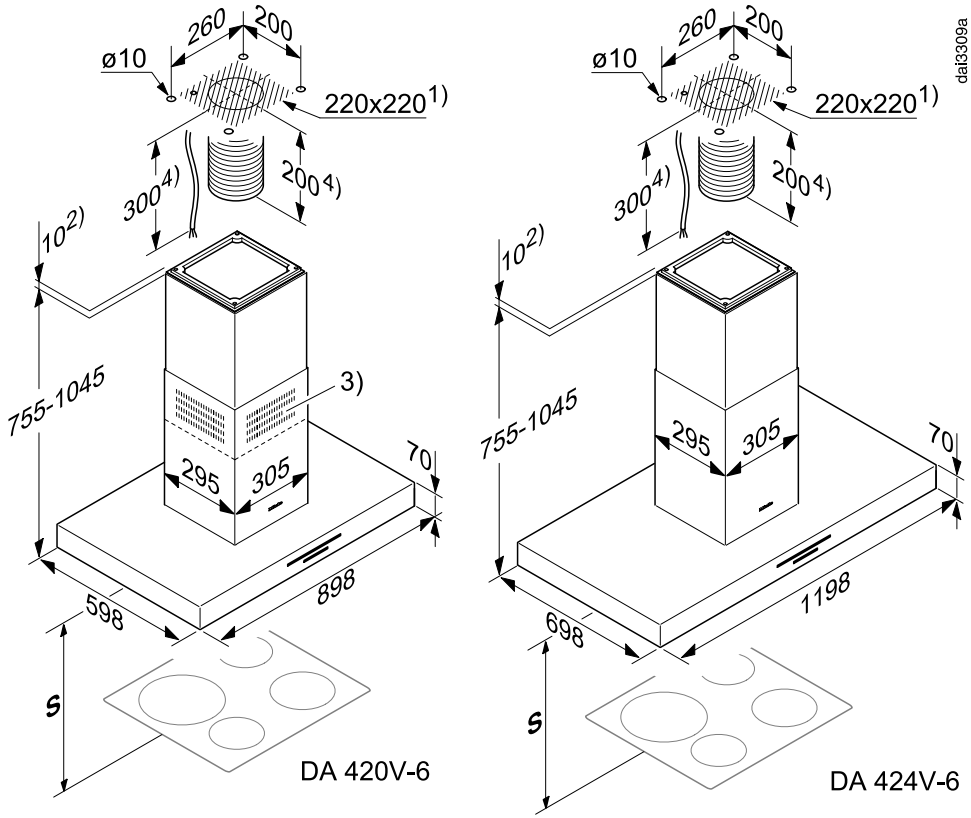

dal3149

Jeu d'adaptation au fonctionnement en circuit fermé DUI 32
(non fourni avec l'appareil, accessoires en options). Le jeu d'adaptation comprend manchon de déviation, tube en aluminium et colliers de serrage.

Il se peut que certains autres accessoires de montage fournis avec la hotte ne soient pas nécessaires pour le montage de ce type de hottes.

Montage

Dimensions de l'appareil



① Emplacement d'installation : passage pour la conduite d'évacuation, le câble d'alimentation et, pour les appareils de type ...EXT, du câble de raccordement au ventilateur externe. Lors du fonctionnement en circuit fermé, seule la pose d'un câble d'alimentation est nécessaire.

② Autre montage possible avec cadre d'espacement

③ En circuit fermé, sortie d'air montée en direction du haut

④ Un câble d'alimentation (et en cas de mode évacuation, une conduite d'évacuation souple) doit être préparé entre le raccord du plafond et le raccordement à la hotte aspirante.

Raccordement d'évacuation d'air ∅ 150 mm

Distance entre plan de cuisson et hotte aspirante (S)

Lorsque vous choisissez la distance entre l'appareil de cuisson et le bord inférieur de la hotte, tenez compte des indications du fabricant de l'appareil de cuisson.
S'il ne prescrit pas de distance plus importante, les distances de sécurité suivantes doivent être respectées.
Consultez également le chapitre "Prescriptions de sécurité et mises en garde".

Appareil de cuisson	Distance S minimum
Cuisinière électrique	450 mm
Gril électrique	650 mm
Friteuse électrique	650 mm
Cuisinière à gaz à plusieurs brûleurs avec 12,6 kW de puissance totale maximum, sans brûleur de plus de 4,5 kW.	650 mm
Cuisinière à gaz à plusieurs brûleurs avec plus 12,6 kW de puissance totale ou une cuisinière à gaz à plusieurs brûleurs avec un brûleur de plus de 4,5 kW.	760 mm
Brûleur à gaz unique avec une puissance de 6 kW maximum	650 mm
Brûleur à gaz unique avec une puissance supérieure à 6 kW	760 mm

Lorsque l'écran anti-buées est tiré, les distances ne doivent pas être inférieures aux valeurs prescrites.

Conseils de montage

– Pour pouvoir cuisiner facilement et sans risque sous la hotte aspirante, il est recommandé de respecter également un écart d'au moins 650 mm au-dessus d'un plan de cuisson électrique.

– Lorsque vous déterminez la hauteur de montage, tenez compte de la taille des utilisateurs. Ils doivent pouvoir se servir du plan de cuisson et utiliser la hotte de manière optimale.

– Notez que lorsque la distance entre la hotte aspirante et le plan de cuisson est importante, les fumées de cuisson s'évacuent moins bien.

– Pour une évacuation optimale des fumées de cuisson, veillez à ce que la hotte aspirante recouvre bien le plan de cuisson. La hotte aspirante doit être centrée au-dessus du plan de cuisson, et non décalée sur le côté ou vers l'arrière.

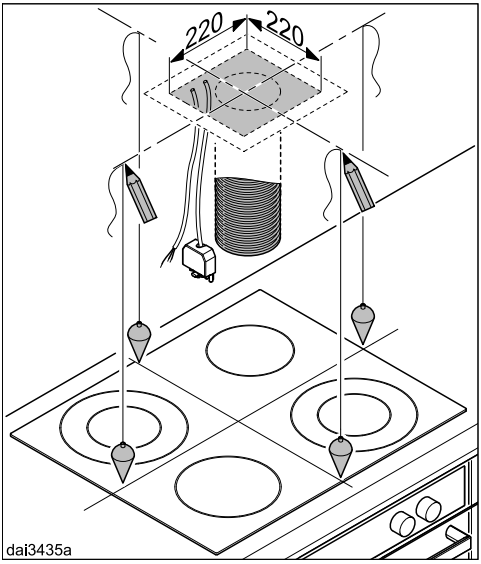
– Si possible, le plan de cuisson doit être de préférence plus étroit que la hotte. Le plan de cuisson doit présenter la même largeur, maximum.

– L'emplacement de montage doit être facilement accessible. La hotte aspirante doit être facilement accessible et démontable au cas où une réparation serait nécessaire. Veuillez en tenir compte lors de l'agencement des meubles de cuisine, étagères, éléments de plafond et de décoration autour de la hotte aspirante.

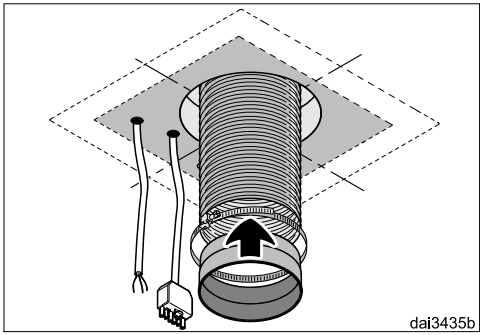
Retirer le film de protection

Pour protéger l'appareil contre les dégâts susceptibles de survenir durant le transport, les différentes pièces du caisson sont recouvertes d'un film de protection.

■ Veuillez retirer le film de protection avant de procéder au montage des éléments. Il suffit de tirer dessus.



■ Tracez deux lignes perpendiculaires au plafond, se croisant au-dessus du point central du plan de cuisson.

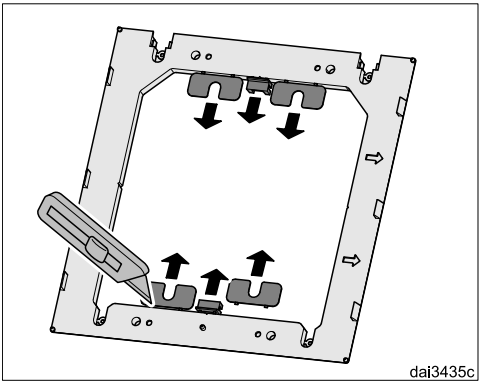


■ En mode d'évacuation :

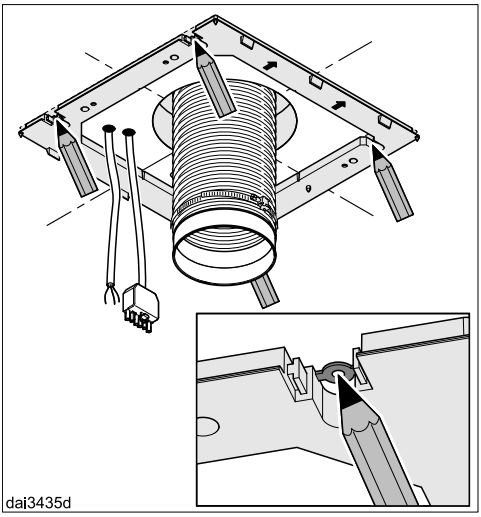
– Posez une conduite d'évacuation dans le plafond et guidez-la hors du plafond par l'endroit marqué. Du plafond jusqu'au raccordement d'évacuation de la hotte, vous aurez besoin d'un tuyau d'évacuation d'environ 200 mm de longueur.

– Fixez la conduite d'évacuation au raccord de sortie d'air, par exemple avec un collier de serrage (accessoire disponible en option) dans le cas d'un tuyau d'évacuation flexible.

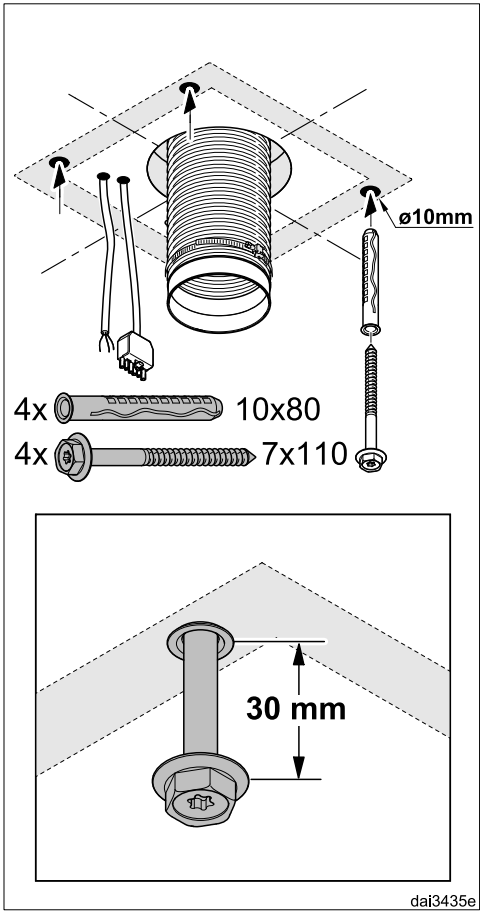
■ Faites passer un câble d'alimentation (ainsi que le câble de liaison vers le moteur externe pour les hottes de la série ...EXT,) par le plafond puis guidez-le par la zone marquée hors du plafond. Vous avez besoin d'une longueur de 300 mm env. du plafond jusqu'à l'alimentation de la hotte.



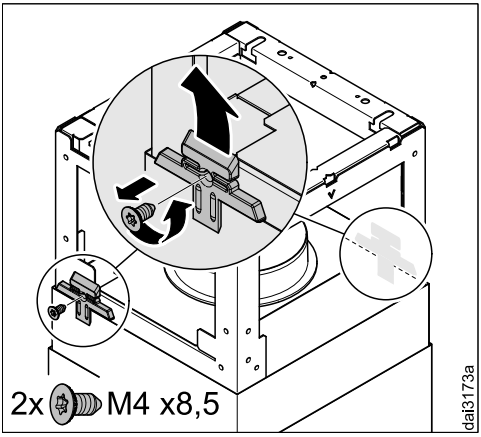
- Avec un cutter, détachez les quatre pièces d'ajustement et les deux caches du cadre d'espacement fourni.



- Servez-vous du cadre d'espacement comme d'un gabarit de perçage. Posez-le contre le plafond, flèches tournées vers l'avant. Positionnez le cadre d'espacement par rapport aux lignes médianes tracées en vous aidant des encoches et marquez les emplacements de perçage.

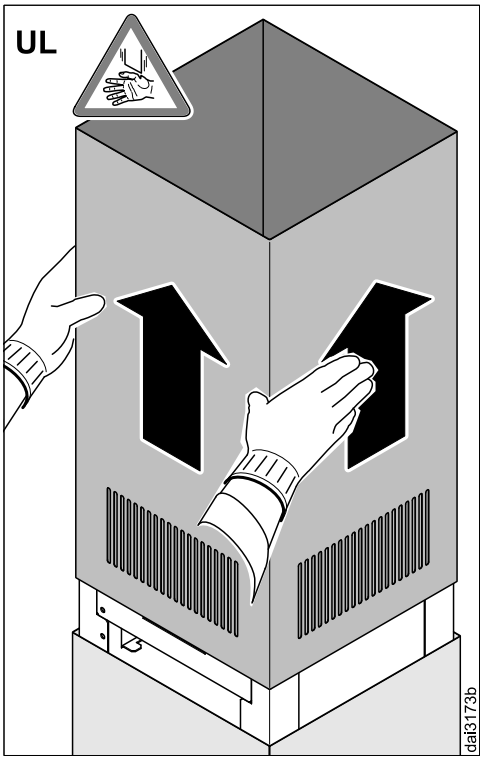


- Percez quatre trous, ∅ de 10 mm, profondeur de 115 mm env., pour les chevilles fournies.
- Insérez les quatre chevilles dans les trous, et vissez les quatre vis. Laissez-les dépasser d'env. 30 mm.

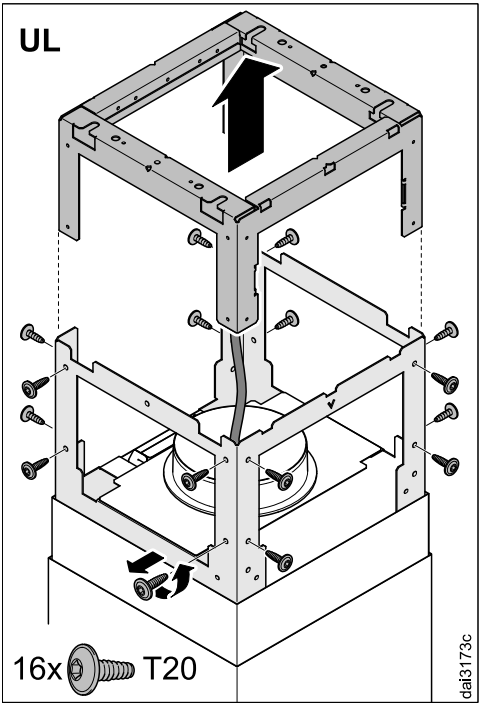


■ Retirez les deux supports de télescope du châssis.

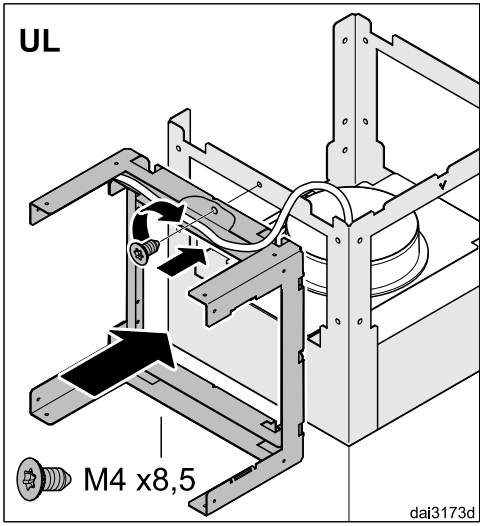
La hotte est prête à être utilisée en mode évacuation. Si la hotte est en circuit fermé (UL), montez le manchon de déviation du jeu d'adaptation DUI 32 (accessoire en option, uniquement DA 420V-6) et tournez le télescope :



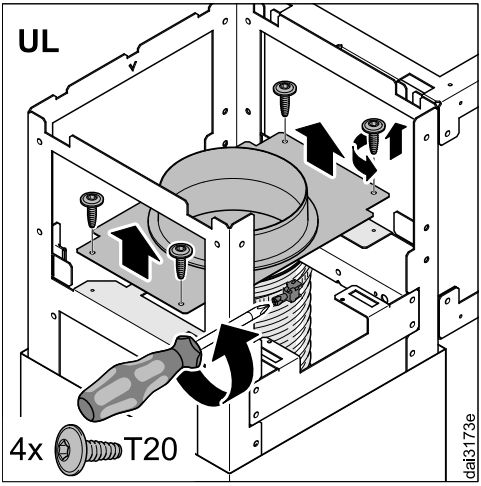
■ Sortez le télescope intérieur en le dirigeant vers le haut.



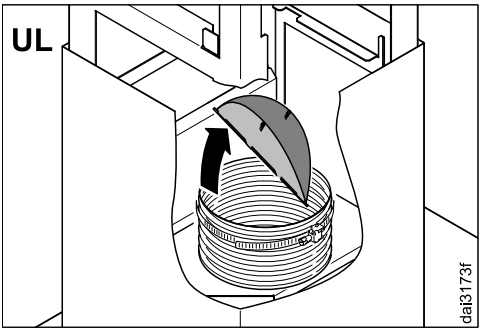
■ Dévissez les vis de fixation et retirez la partie supérieure du châssis.



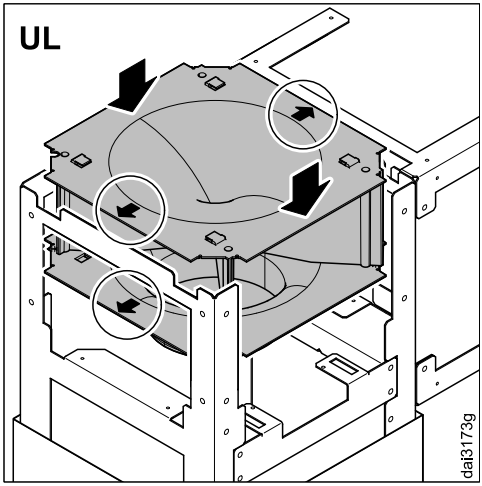
■ Fixez provisoirement la partie supérieure sur le côté du châssis.



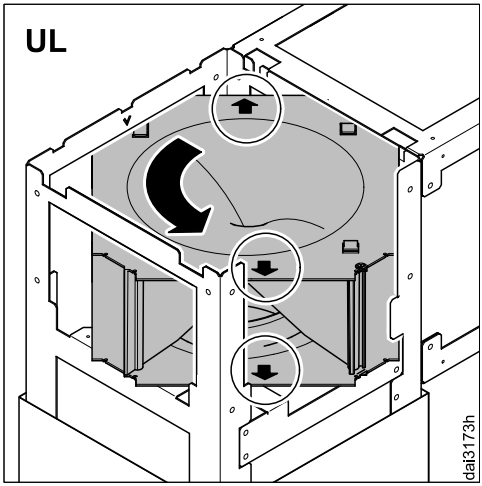
- Retirez les vis du manchon d'évacuation et le tuyau intérieur, et ôtez le manchon d'évacuation. Celui-ci n'est pas nécessaire pour le fonctionnement en circuit fermé.



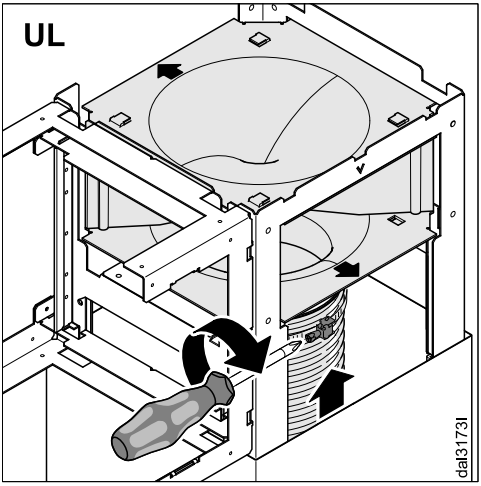
- Sortez le clapet antiretour. Celui-ci n'est pas nécessaire pour le fonctionnement en circuit fermé.



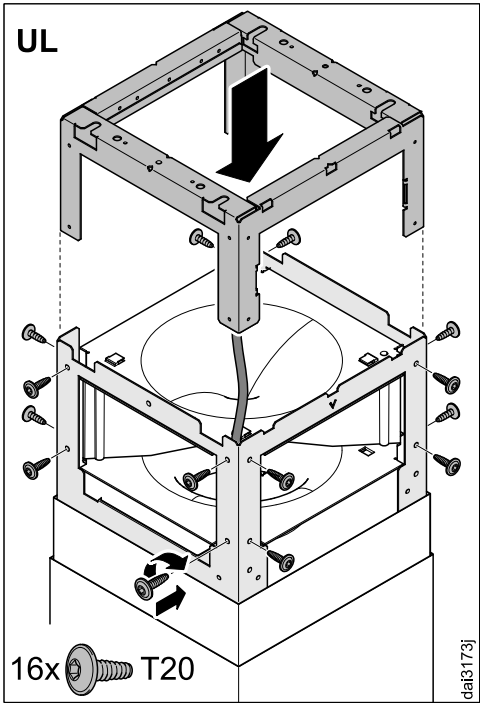
- Introduisez le manchon de déviation dans le châssis. Les flèches sont d'abord orientées latéralement.



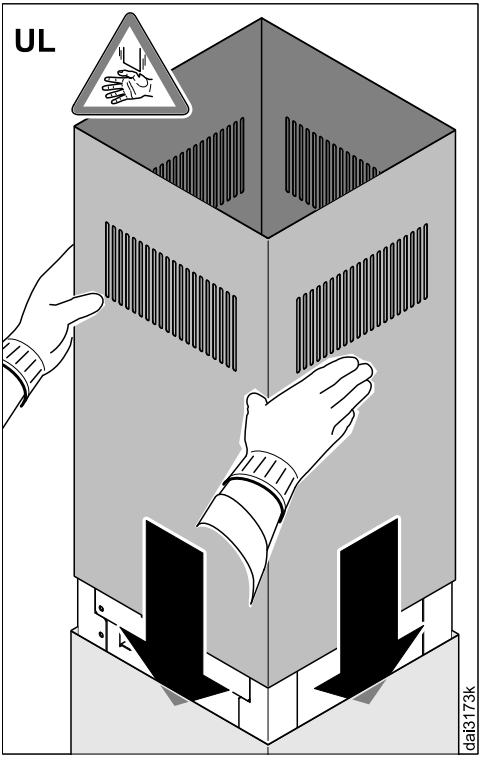
- Tournez le manchon de déviation de 90°. Les flèches indiquent maintenant l'avant et l'arrière.



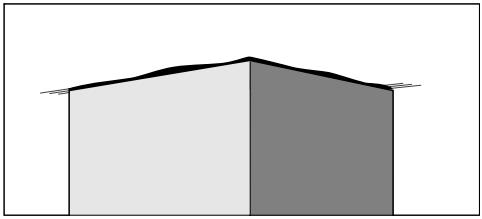
- Fixez le tuyau avec le collier de serrage au manchon de déviation.
- Vérifiez que le tuyau est bien fixé.

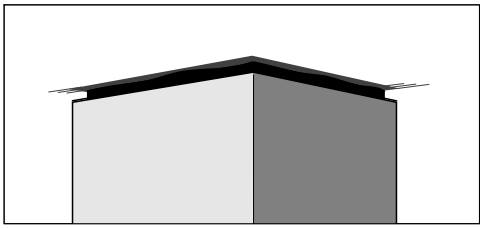


- Remettez la partie supérieure du châssis en place et fixez-la.

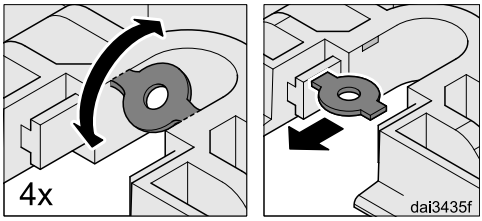


■ Remettez le télescope en place. Les grilles de circulation d'air sont dirigées vers le haut.



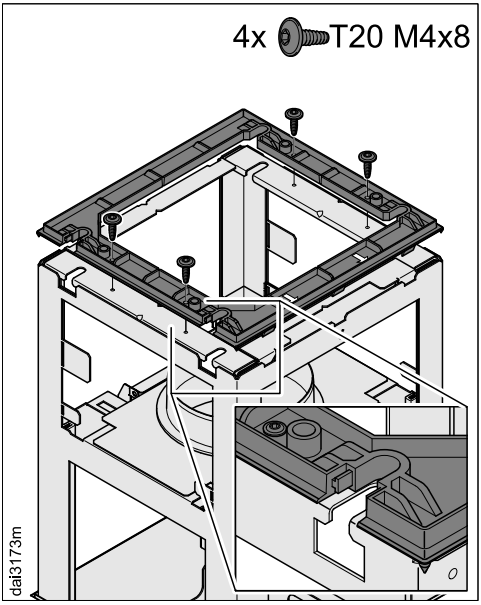


Il est possible de monter un **cadre d'espacement** entre la cheminée et le plafond. Il peut être utilisé lorsque pour des raisons esthétiques, un court espace (joint d'ombre) est souhaitable entre le plafond et la cheminée. Ceci peut notamment s'avérer nécessaire lorsque le plafond n'est pas horizontal ou est irrégulier. La verticalité de la hotte aspirante peut être ajustée avec les cales jointes. Les irrégularités visibles entre la cheminée et le plafond sont masquées par le joint d'ombre.

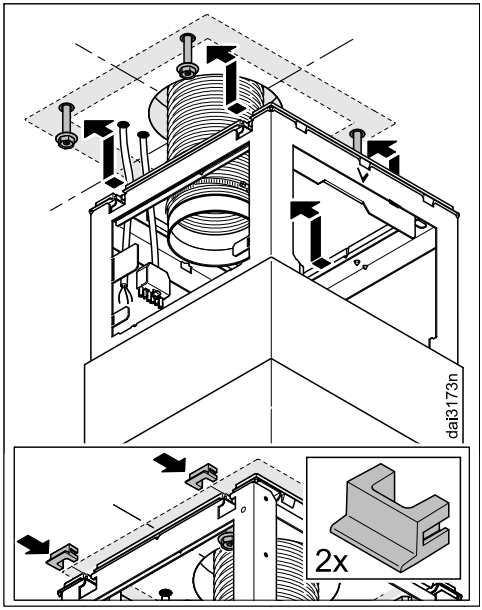


■ Si vous souhaitez monter la hotte aspirante avec le cadre d'espacement, détachez les quatre œillets des trous de fixation.

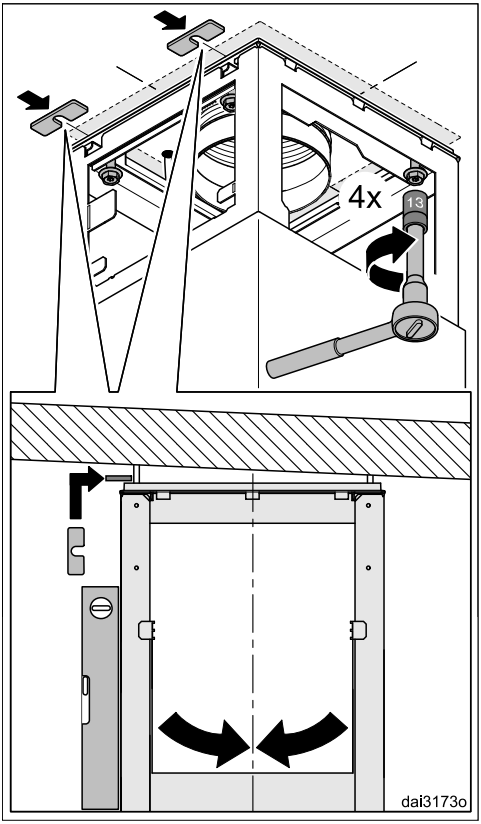
Montage



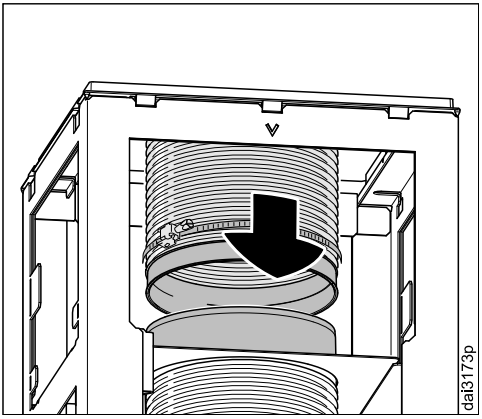
- Montez le cadre d'espacement sur le châssis.



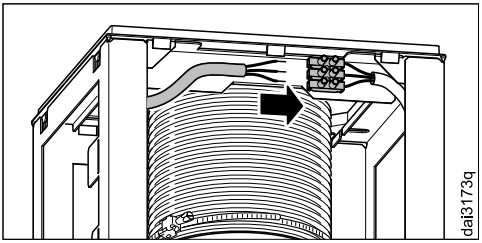
- Accrochez la hotte aspirante au moyen des quatre vis. Le panneau de commande doit être tourné vers l'avant.
- Si vous utilisez le cadre d'espacement, vous devez placer les deux caches dans les trous de fixation.



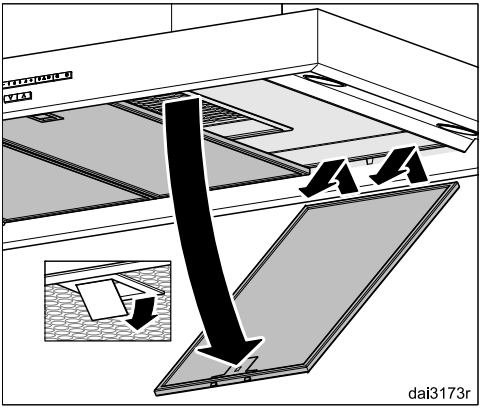
- Centrez le châssis en fonction des lignes médianes et vissez-le.
  Pour ajuster la hotte dans le sens vertical, les pièces d'ajustement détachées précédemment du cadre d'espacement peuvent être utilisées.



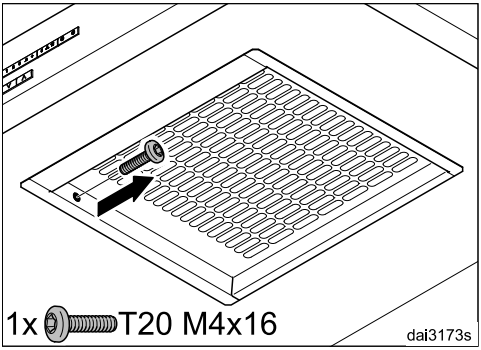
- Posez la conduite d'évacuation sur le raccord de sortie d'air.
- Appareils de la série ... EXT uniquement : reliez la hotte aspirante et le ventilateur externe à l'aide du câble de liaison.



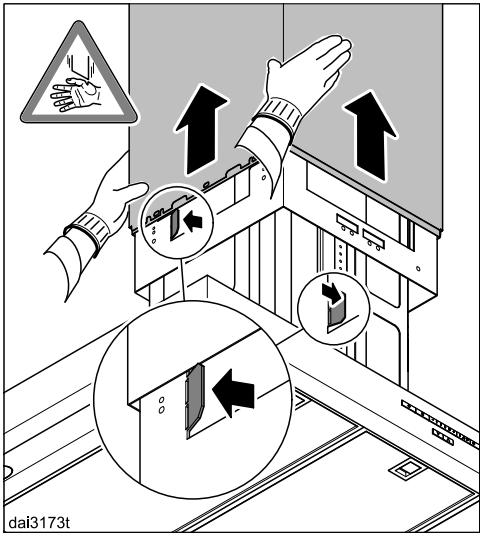
- Raccordez le câble d'alimentation.
  Tenez compte du chapitre "Branchement électrique".



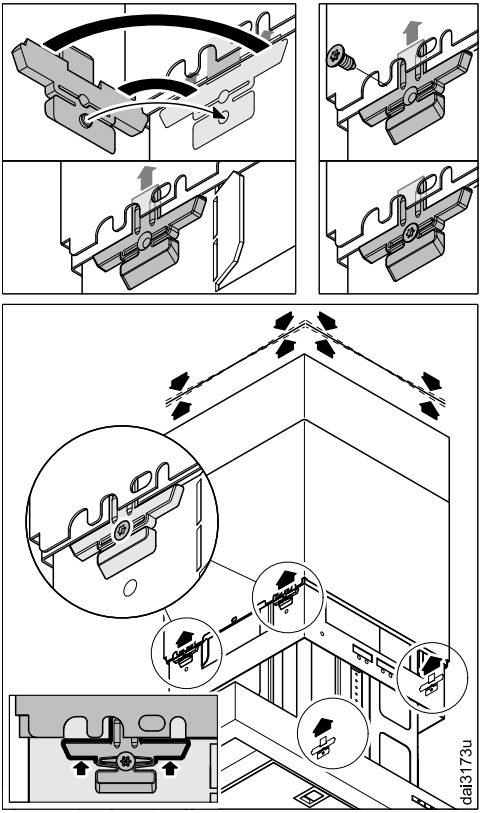
■ Retirez les filtres à graisses de la hotte aspirante.



■ Sur le côté intérieur du jeu d'aspiration, dévissez la vis de fixation pour la cheminée.

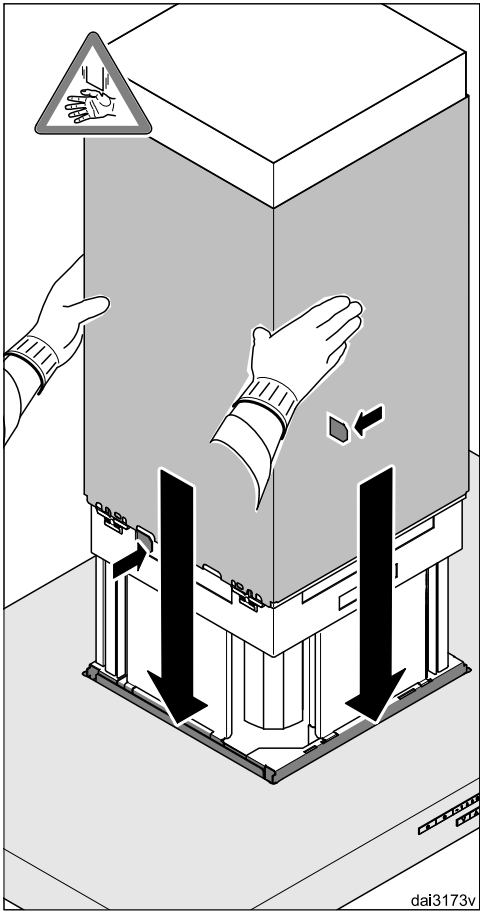


■ Faites glisser la cheminée et le télescope vers le haut, et tordez les attaches de fixation vers l'extérieur, afin que la cheminée et le télescope ne glissent pas vers le bas.



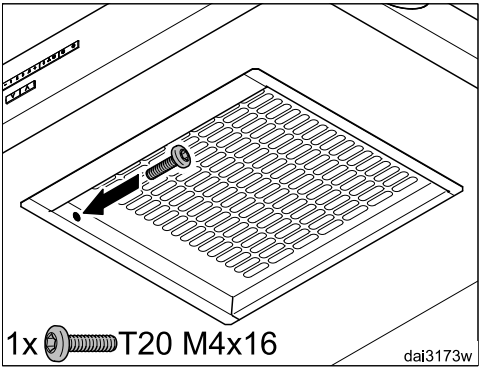
■ Posez les quatre supports du télescope entre la cheminée et le télescope. Le télescope intérieur repose sur les supports. En serrant les vis de fixation, les supports du télescope s'écartent et pressent le télescope vers le haut.

Serrez uniquement les vis de manière à ce que l'arête supérieure du télescope touche le plafond ou le cadre d'espacement.

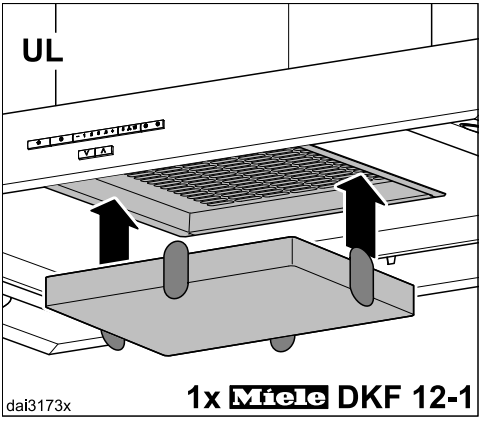


■ Maintenez la cheminée, tordez les attaches de fixation en arrière et faites descendre prudemment la cheminée.

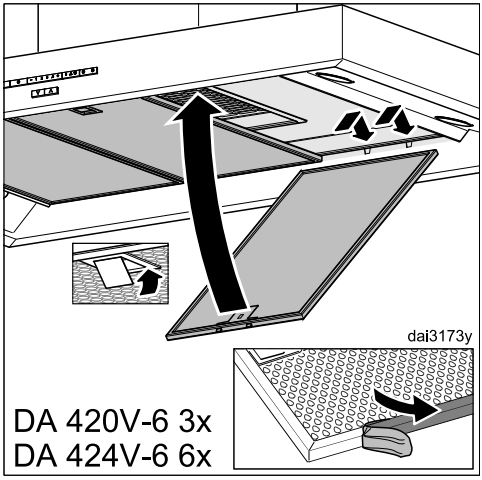
La cheminée s'enfonce dans la découpe de l'écran anti-buées.



■ Vissez la vis de fixation à l'intérieur.



■ En fonctionnement en circuit fermé (UL), mettez en place le filtre à charbons actifs.



■ Retirez le film de protection des filtres à graisses.

■ Remontez les filtres à graisses.

⚠ Il peut y avoir risque d'intoxication, tout particulièrement en cas d'utilisation simultanée de la hotte aspirante et d'un foyer dépendant de l'air ambiant !

Consultez impérativement le chapitre "Prescriptions de sécurité et mises en garde".

En cas de doute, faites-vous confirmer par votre maître ramoneur que le fonctionnement de la hotte aspirante est sans danger.

- N'utilisez comme conduite d'évacuation que des tuyaux à surface lisse ou des flexibles en matériau non inflammable.
- En cas de fonctionnement avec un ventilateur extérieur, la conduite d'évacuation doit être suffisamment rigide. Le ventilateur extérieur peut en effet générer une dépression qui déforme la conduite d'évacuation.
- Pour obtenir une puissance d'aspiration maximale et un faible niveau sonore, il convient d'observer les points suivants :

– Le diamètre de la conduite d'évacuation ne doit pas être inférieur à 150 mm.

– Si vous utilisez des conduits d'évacuation d'air plats, la section de ces derniers ne devrait pas être inférieure à celle du manchon d'évacuation.

– Dans la mesure du possible, la conduite doit être courte et rectiligne.

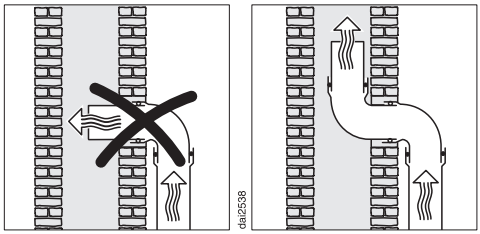
– N'utilisez que des coudes de grand rayon.

– La conduite d'évacuation ne doit être ni coudée ni pincée.

– Veillez à ce que tous les raccords soient étanches et bien en place.

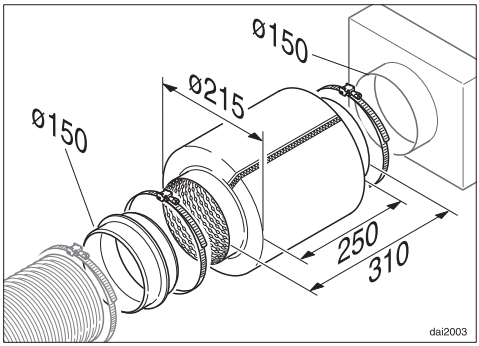
Tout obstacle au flux d'air limite le débit d'air et augmente le bruit de fonctionnement.

- Si l'évacuation se fait à l'air libre, il est recommandé d'installer un caisson mural télescopique ou une traversée de toit (accessoire disponible en option).



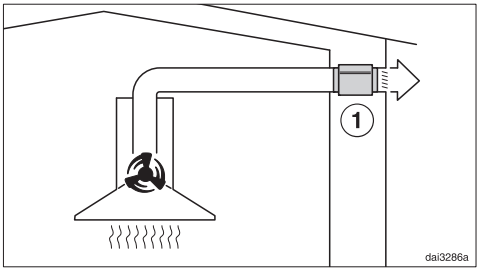
- Si l'évacuation se fait dans une cheminée d'évacuation, le manchon d'introduction doit être posé dans le sens du flux d'air.
- En cas de pose horizontale de la conduite d'évacuation, une pente minimale de 1 cm par mètre linéaire doit être assurée. Vous éviterez ainsi que de l'eau condensée puisse s'écouler dans la hotte aspirante.
- Si la conduite d'évacuation passe par des locaux froids, sous le toit, etc., il peut se produire une forte baisse de température en certains endroits, avec les risques de suintage et de condensation que cela comporte. Il est donc nécessaire d'isoler le conduit d'évacuation en conséquence.

Réducteur de bruit



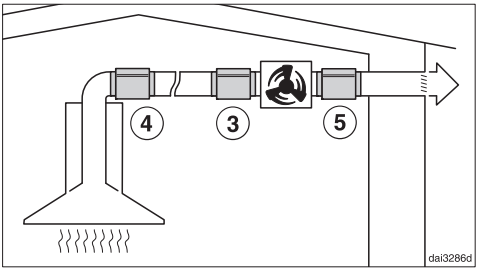
Il est possible d'installer un réducteur de bruit dans la conduite d'évacuation (accessoire en option). Il sert à réduire encore le niveau sonore de l'appareil.

Mode d'évacuation d'air



Le réducteur de bruit réduit aussi bien les bruits du ventilateur transmis à l'extérieur que ceux provenant de l'extérieur par la conduite d'évacuation (p. ex. les bruits de la rue). Pour ce faire, le réducteur de bruit doit être placé le plus près possible de la sortie d'air ①.

Mode d'évacuation avec ventilateur externe



Pour réduire les bruits de ventilation dans la cuisine, le réducteur de bruit doit être positionné, si possible, devant le ventilateur externe ③, et en cas de conduite d'évacuation longue, sur le raccord de sortie d'air de la hotte ④. En cas de ventilateur externe monté dans la maison, il est possible de réduire le bruit de ventilation sortant vers l'extérieur en intégrant un réducteur de bruit derrière le ventilateur externe ⑤.

Des travaux d'installation, d'entretien ou des réparations non conformes peuvent entraîner des risques importants pour l'utilisateur, pour lesquels le fabricant ne saurait engager sa responsabilité.

Cet appareil ne doit être installé que par un électricien professionnel qualifié qui connaît parfaitement et respecte scrupuleusement les prescriptions locales en vigueur et les directives complémentaires édictées par les fournisseurs locaux d'électricité.

La hotte aspirante ne doit être raccordée qu'à un réseau électrique installé conformément aux prescriptions en vigueur.
L'installation électrique doit satisfaire aux prescriptions en vigueur.

Pour renforcer la sécurité, il est recommandé de connecter en amont de l'appareil un disjoncteur différentiel avec courant de déclenchement à 30 mA.

Un dispositif sectionneur omnipolaire doit être prévu côté installation. Ce sectionneur peut être un interrupteur présentant une ouverture des contacts d'au moins 3 mm. En font partie les interrupteurs LS, les fusibles et les disjoncteurs (EN 60335).

Les données de raccordement nécessaires se trouvent sur la plaque signalétique visible (voir chapitre "Service après-vente et garantie"). Vérifiez que ces indications correspondent bien à la tension et à la fréquence du réseau électrique.

Si un câble d'alimentation souple est utilisé pour le raccordement au réseau électrique, les différents brins doivent présenter une section entre 0,75 mm^2 et 1,5 mm^2.

Activer la fonction Con@ctivity 2.0

Installation du stick Con@ctivity 2.0

Afin de pouvoir utiliser la fonction Con@ctivity 2.0, le plan de cuisson doit être équipé du stick Con@ctivity 2.0.

- Pour l'installation, consultez la notice de montage du stick Con@ctivity 2.0.

Activer la fonction Con@ctivity 2.0

Afin de pouvoir utiliser la fonction Con@ctivity 2.0, la liaison radio entre le plan de cuisson et la hotte aspirante doit être activée.

Les deux appareils doivent être installés et prêts à fonctionner.

L'activation ne doit être effectuée qu'une fois. Si les appareils sont hors tension pendant un laps de temps, par exemple à cause d'une panne de courant, l'activation est maintenue.

Pour établir la liaison radio, l'activation de la hotte aspirante et du plan de cuisson doit avoir lieu en même temps. Démarrez d'abord l'activation sur la hotte aspirante, puis sur le plan de cuisson.

Activer sur la hotte

- Arrêtez le ventilateur, l'éclairage et le plan de cuisson.
- Pressez la touche de la fonction Arrêt différé **5** **15** pendant environ 10 secondes, jusqu'à ce que l'indicateur **1** du niveau de puissance du ventilateur s'allume.
- Pressez ensuite successivement

– la touche "—",

– puis la touche "+",

– puis la touche de l'éclairage .

Si la fonction Con@ctivity 2.0 n'est pas activée, les touches **2** et **3** clignotent simultanément.

- Pour activer la fonction Con@ctivity 2.0, appuyez sur la touche "+".

La recherche de la liaison radio commence, la touche **2** reste allumée en permanence, la touche **3** clignote.

- Démarrez l'activation sur le plan de cuisson pendant ce temps.

Activer sur le plan de cuisson

- **Pendant** que la hotte aspirante cherche la liaison radio, démarrez l'activation du plan de cuisson.
  Vous trouverez des informations à ce sujet dans le mode d'emploi du plan de cuisson.

La liaison radio est établie. Les indicateurs **2** et **3** de la hotte aspirante sont allumés en continu.

- Confirmez l'activation de la hotte aspirante avec la touche Arrêt différé **5** **15**. Tous les voyants s'éteignent.

- Validez l'activation du plan de cuisson.

Vous pouvez à présent utiliser la fonction Con@ctivity 2.0.

Si vous ne confirmez pas l'activation dans les 4 minutes, elle n'a pas lieu.

Contrôler l'activation

Pour vérifier si la fonction Con@ctivity 2.0 de la hotte aspirante est bien activée :

- Arrêtez le ventilateur et l'éclairage du plan de cuisson.
- Pressez la touche de la fonction Arrêt différé **5** **15** pendant environ 10 secondes, jusqu'à ce que l'indicateur **1** du niveau de puissance du ventilateur s'allume.
- Pressez ensuite successivement

– la touche "−",

– puis la touche "+",

– puis la touche de l'éclairage .

Si la fonction Con@ctivity 2.0 est activée, les touches **2** et **3** restent allumées sans clignoter.

Si la fonction Con@ctivity 2.0 n'est pas activée, les touches **2** et **3** clignotent simultanément.

- Pour quitter l'état de consultation d'activation, pressez la touche Arrêt différé **5** **15**. Tous les voyants s'éteignent.
- Pour contrôler l'activation sur le plan de cuisson, consultez le mode d'emploi du plan de cuisson.
- Si la liaison radio ne peut pas être établie malgré l'activation de la hotte aspirante et du plan de cuisson, les deux appareils doivent d'abord être désactivés puis réactivés.

Service après-vente et garantie

En cas de dérangements auxquels vous n'arrivez pas à remédier vous-même, veuillez vous adresser à votre revendeur Miele ou au service après-vente Miele.

Vous trouverez le numéro de téléphone du service après-vente à la fin de ce mode d'emploi.

Veuillez toujours indiquer la désignation du modèle et le numéro de fabrication de votre appareil au service après-vente.
Ces deux indications se trouvent sur la plaque signalétique.

Emplacement de la plaque signalétique

Pour trouver la plaque signalétique, démontez les filtres à graisses.

Conditions et période de garantie

La garantie est de 2 ans.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter les conditions de garantie fournies.

Moteur du ventilateur*	130 W
Moteur du dispositif de réglage en hauteur	175 W
Eclairage du plan de cuisson	4 x 3 W
Puissance totale de raccordement*	317 W
Tension du réseau, fréquence	AC 230 V, 50 Hz
Fusible	10 A
Poids	
DA 420V-6	37 kg
DA 424V-6	45 kg
DA 420V-6 EXT	34 kg
DA 424V-6 EXT	42 kg
Puissance d'aspiration en mode d'évacuation* suivant EN 61591, conduite d'évacuation ∅ 150 mm	
Niveau 1	220 m^3/h
Niveau 2	340 m^3/h
Niveau 3	500 m^3/h
Niveau intensif	750 m^3/h
Puissance du ventilateur en mode circuit fermé**	
Niveau 1	150 m^3/h
Niveau 2	260 m^3/h
Niveau 3	400 m^3/h
Niveau intensif	500 m^3/h

*La puissance de raccordement et le débit d'air en évacuation des hottes aspirantes de type ...EXT dépendent du ventilateur externe raccordé.
Longueur du câble d'alimentation vers le ventilateur externe : 1,9 m

**Fonctionnement en circuit fermé avec jeu d'adaptation DUI 32 et filtre à charbons actifs DKF 12 (accessoires disponibles en option)

Caractéristiques techniques

Déclaration de conformité

Miele déclare par la présente que les hottes aspirantes figurant sur la couverture sont conformes aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Vous pouvez vous procurer la déclaration de conformité intégrale à l'adresse indiquée au verso.

Miele AG
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
Téléphone 056 417 20 00, fax 0 800 555 355
Internet : http://www.miele.ch

Miele SA
Sous-Riette 23, 1023 Crissier
Téléphone 021 637 02 70, fax 0 800 551 727
Internet : http://www.miele.ch

Allemagne
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Téléphone +49 5241 89-0, fax +49 5241 89-2090
Internet : http://www.miele.de

Miele

DA 420V-6
DA 420V-6 EXT
DA 424V-6
DA 424V-6 EXT

CE

fr-CH

M.-Nr. 09 815 670 / 00